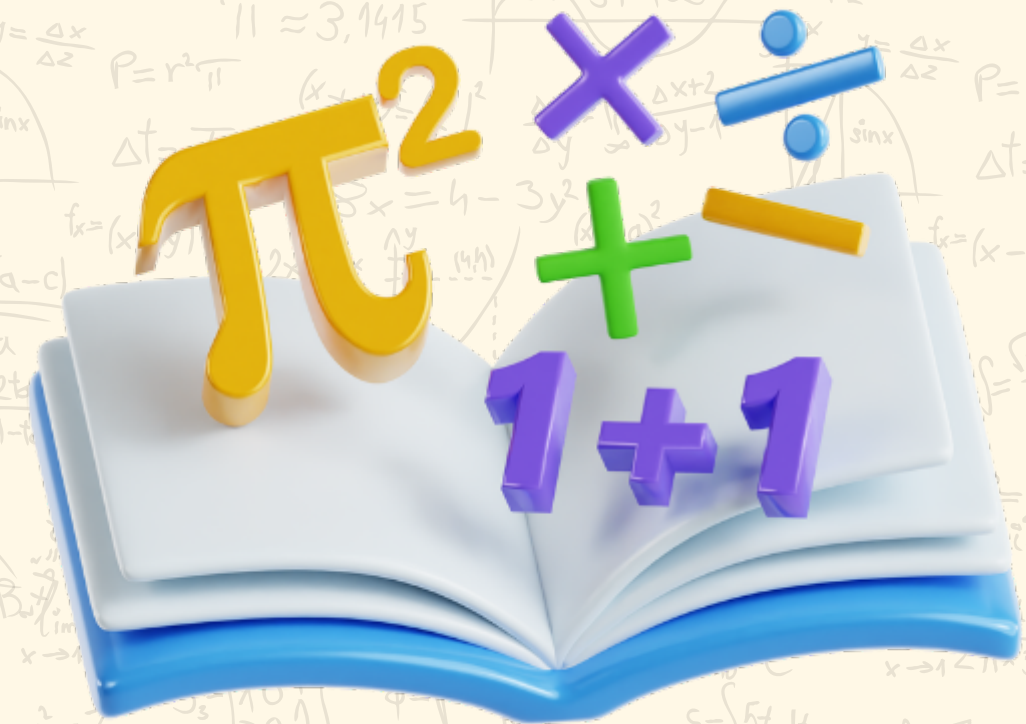


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف الخمسون
{غير محلول}



0561533973

سؤال 1



الشكل المجاور: ٧ مربعات

ومساحة المربع الواحد = ١٦ سم^٢

أوجد محيط الشكل؟

أ ١٦

ب ٣٢

ج ٦٤

د ١١٢

محمد خميس في القدرات

ما قيمة $\frac{3}{8} \%$ من ٨٠٠؟

أ ٣

ب ٣٠

ج ٨

د ٨٠

0561533973

إذا كان عمود سدسه في الماء والجزء الظاهر منه يساوي ١ متر،
كم طول العمود بالسنتيمتر؟

د ١٣٥

ج ١٥٠

ب ١٢٠

أ ١٢٥

0561533973

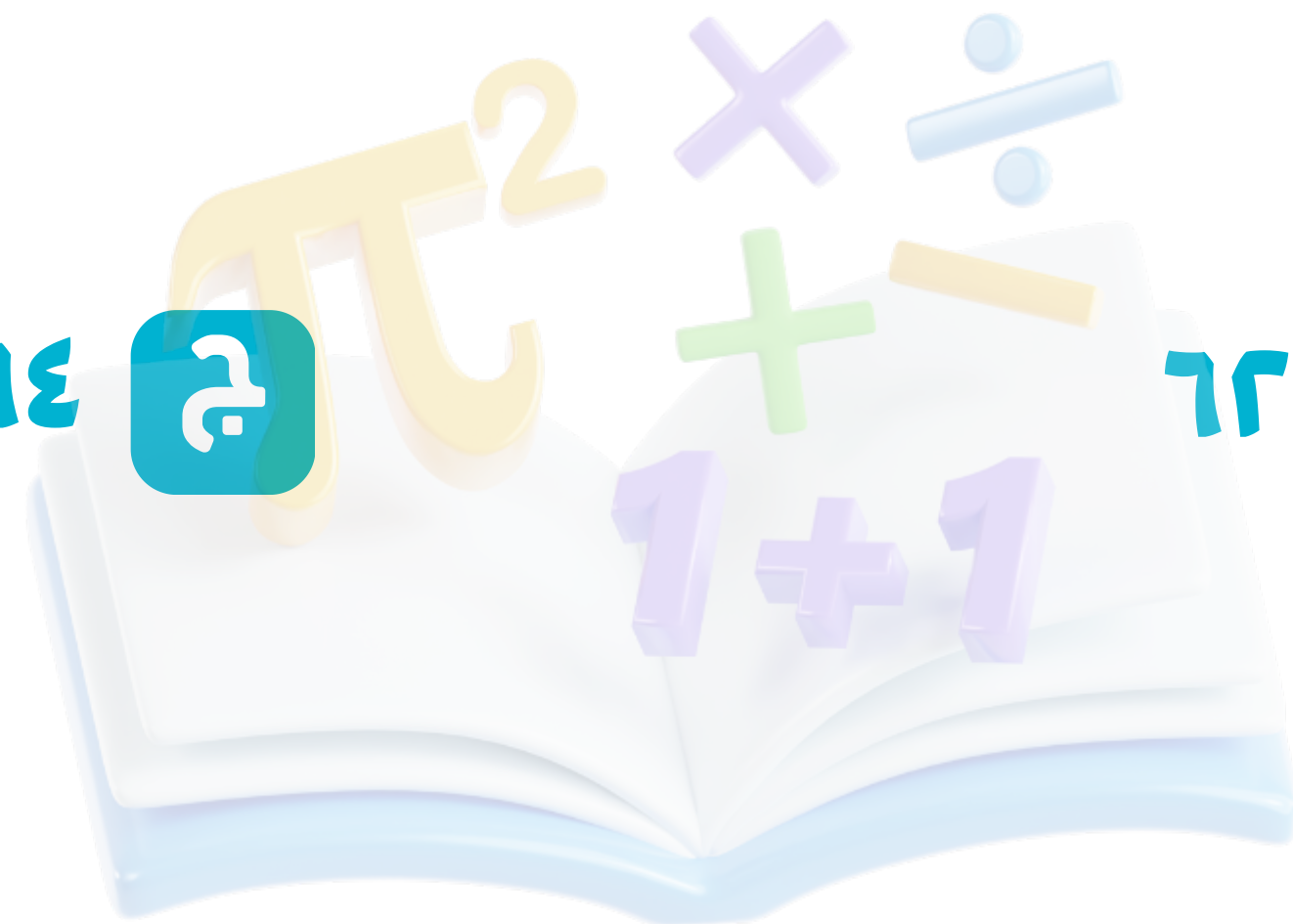
دراجة تسير بسرعة ٣٠ كم / س ، فكم تقطع في ساعتين
و ٤٠ دقيقة ؟

أ ٦٠

ب ٦٢

ج ٦٤

د ٨٠



0561533973

بنى رجل عمارتين، الأولى ارتفاعها ٢٥٠ م والثانية ارتفاعها ٢٠٠ م، ما الفرق بين ارتفاعيهما بالمتر؟

٧٠ د

٦٥ ج

٦٠ ب

٥٠ أ

0561533973

إذا حصل محمد على ٩٠٪ في اختبار القدرات وحصل هاني على

٨٠٪ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ثلث درجة محمد -القيمة الثانية : نصف درجة هاني

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كانت نسبة استهلاك الماء للكهرباء = $\frac{1}{20}$ وكان استهلاك الماء = (٢٠)
فكم استهلاك الكهرباء ؟

٤٠٠ د

٢٠٠ ج

٤٠ ب

٢٠ أ

0561533973

إذا كان $10 \times 10 \times 10 = 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$ ص،

قارن بين :

- القيمة الثانية : ص

- القيمة الأولى : س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

مع خالد ومحمد ٨٥٠ كتاب وكتب خالد تزید عن كتب محمد
ب ١٥٠ كتاب، كم عدد كتب محمد ؟

٤٥٠ د

٣٥٠ ج

٣٠٠ ب

٢٥٠ ا

0561533973

محمد خميس في القدرات

$$\frac{1}{2} \div \frac{5}{2} = \frac{1}{2}$$

أ ٤٩

ب ٥١

ج ٥٢

د ٥٤



0561533973

اشترى محمد وجبة بـ ٢٥ ريال وعصير بـ ١٥ ريال ، كم إجمالي ما دفعه ؟

٥٠ د

٤٥ ج

٤٠ ب

٣٥ أ



0561533973

٤ مولدات تعمل بكفاءة متساوية تنتج ٦٠٠٠ واط، إذا تعطل أحد المولدات فكم يكون الإنتاج؟

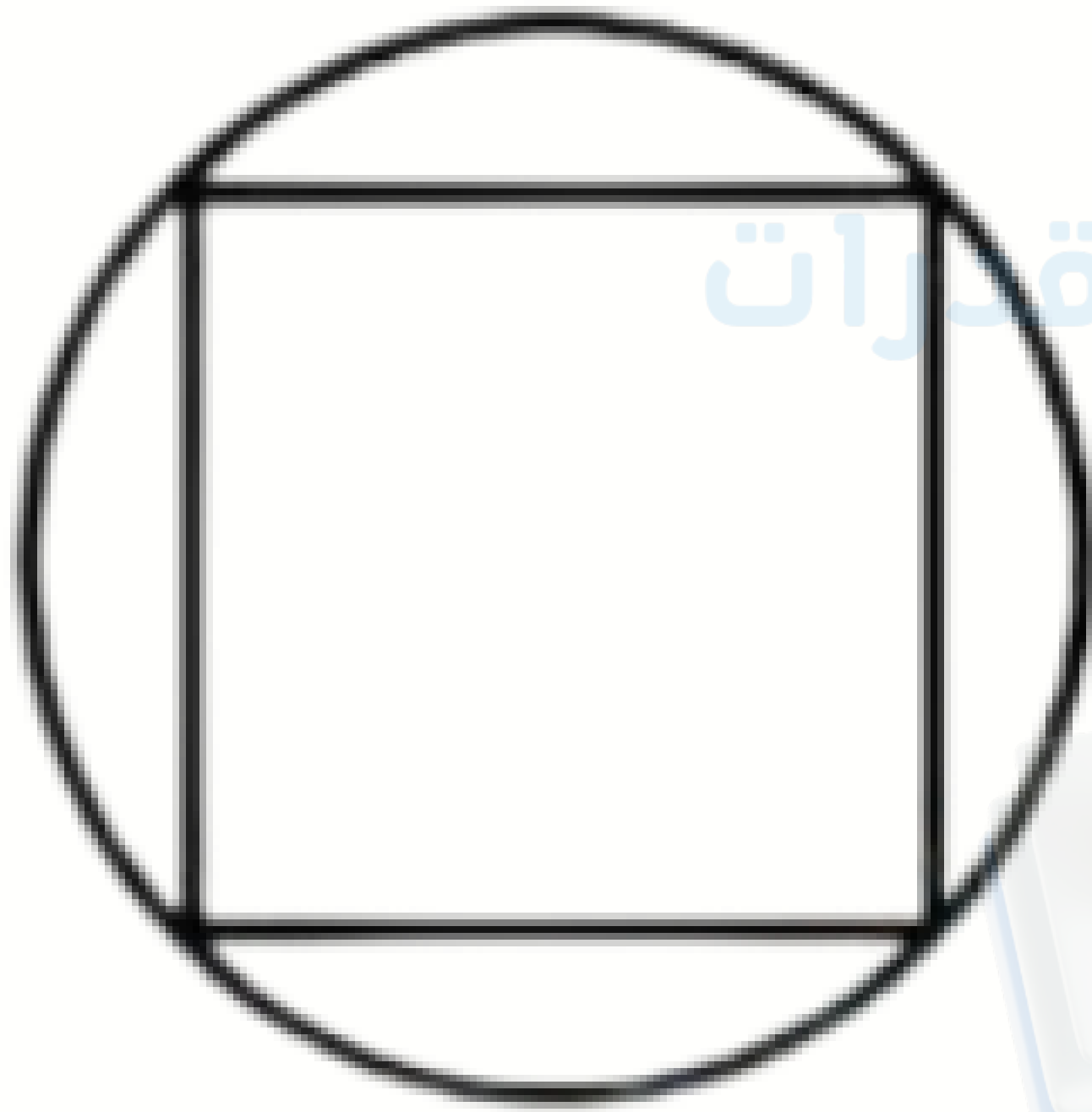
أ ٤٨٠٠ واط

ب ٤٥٠٠ واط

ج ٥٠٠٠ واط

د ٤٠٠٠ واط

0561533973



إذا كان طول ضلع المربع = ٥ سم
أوجد طول نصف قطر الدائرة؟

أ ٢

ب $\frac{\sqrt{٥}}{٢}$

ج $\sqrt{٢٥}$

د $\frac{\sqrt{٢٥}}{٢}$

٠٥٦١٥٣٣٩٧٣

سار محمد مسافة $٤٥,٣$ في ساعة، ثم سار مسافة $٤٥,٦$ م في ساعة،
ما مقدار المسافة التي قطعها في الساعتين ؟

أ $٩٠,٠٩$

ب $٩٠,٣$

ج $٩٠,٩$

د ٩

0561533973

إذا كان صالح يصل لعمله في ٣ ساعات، إذا كانت سرعته ٦٠ كم/س،
كم تكون سرعته إذا أراد الوصول إلى عمله في ساعتين؟

د ١٢٠

ج ٩٠

ب ٨٠

أ ٧٠



0561533973

أقامت مدرسة حفلة بدأت الساعة ٧ : ١٥ وانتهت الساعة ٩ : ٤٥ ، ما مدة الحفلة ؟

- أ ساعة ونصف ب ساعتين ج ساعتين ونصف د ٣ ساعات

0561533973

مدمد خميس في القدرات

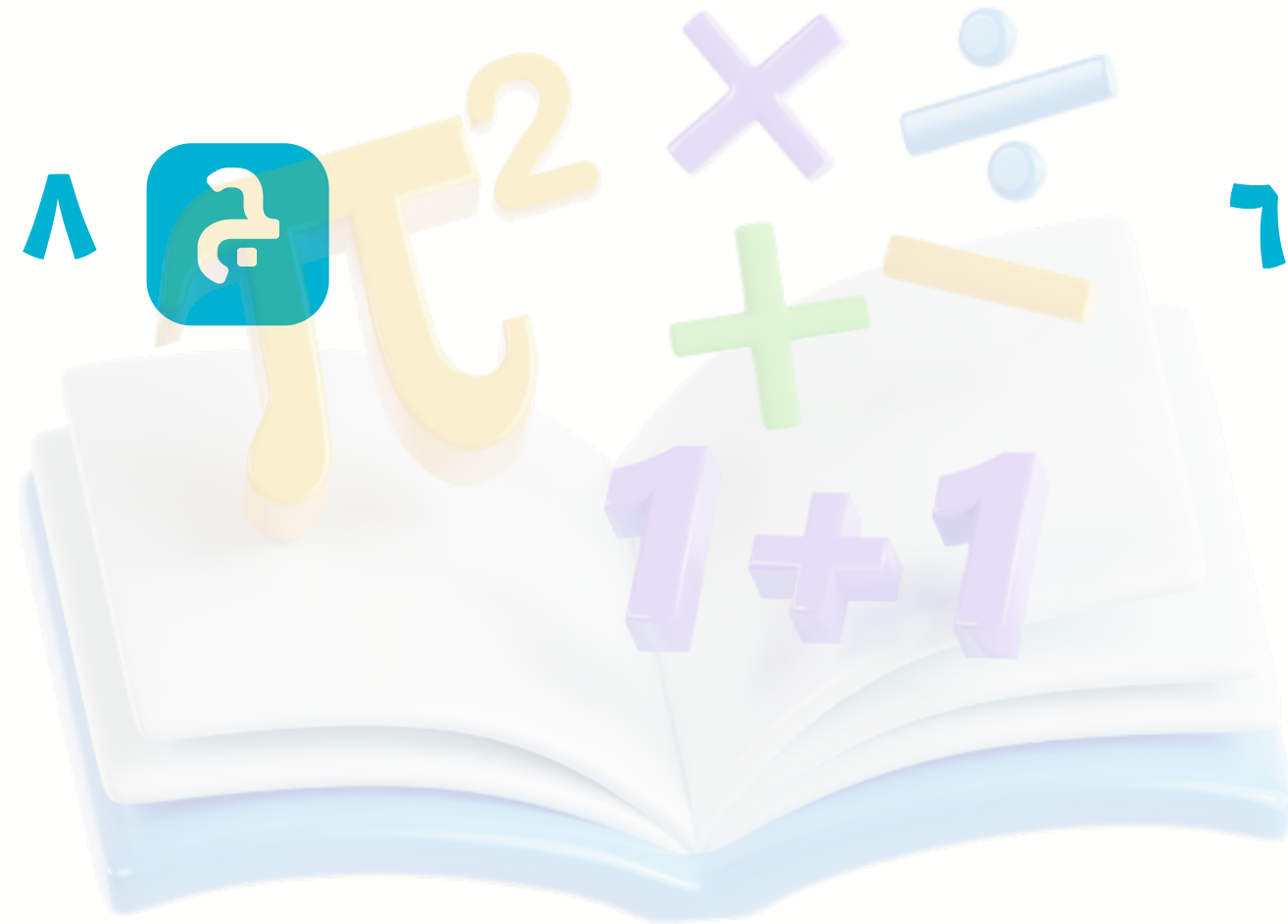
إذا كان $٤س = ١٦$ فإن $٢س = \dots\dots\dots$

١٠ د

٨ ج

٦ ب

٤ أ



0561533973

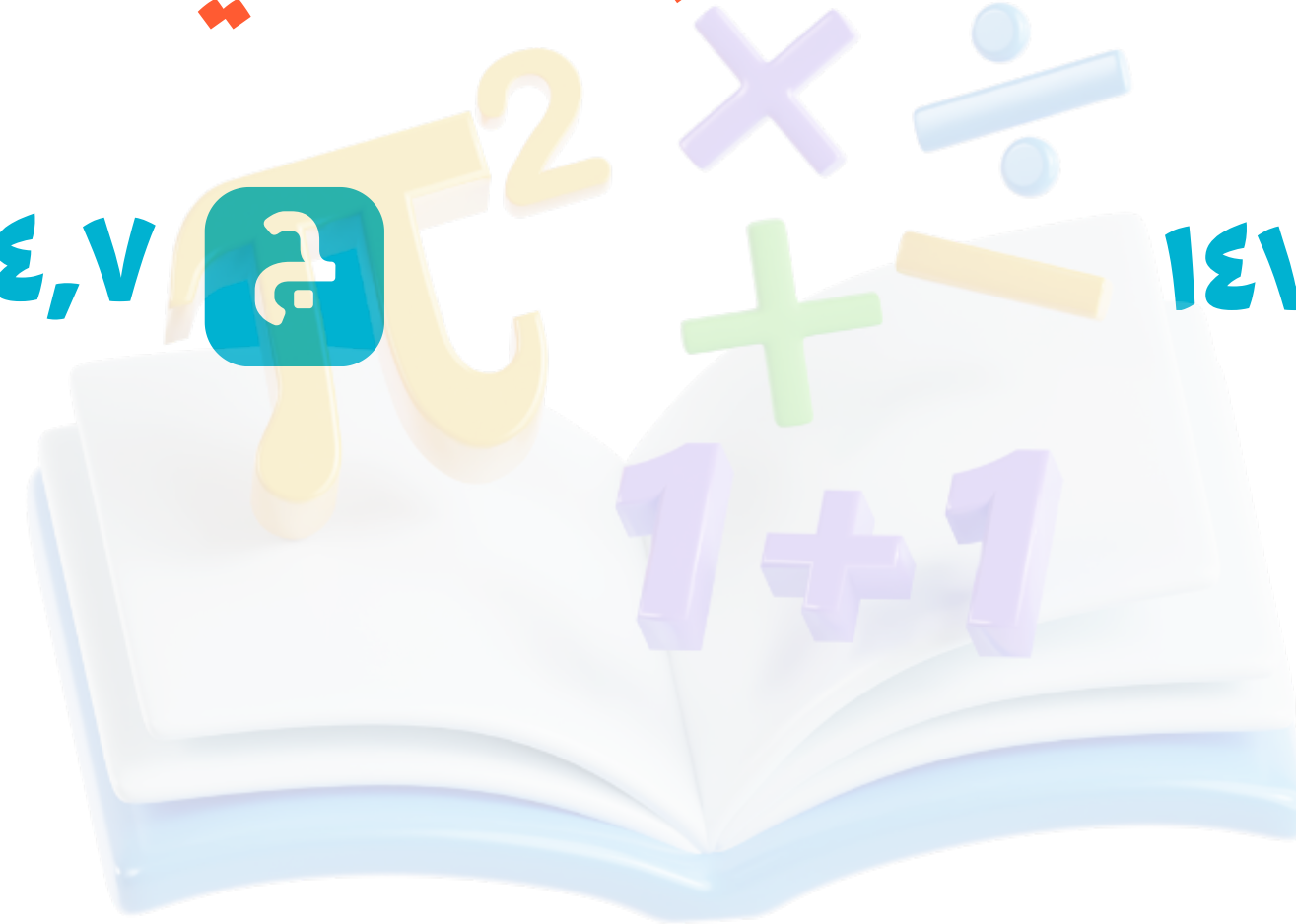
إذا وزعت ١٤٧٠ ريال على ١٠ أشخاص بالتساوي، ما نصيب الفرد الواحد؟

١٤٨ د

١٤,٧ ج

١٤٧ ب

١٤٦ أ



0561533973

إذا كان محيط الدائرة = محيط المستطيل،

قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة الدائرة - القيمة الثانية : مساحة المستطيل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

(م ، ن ، ج ، ل ، ف) نقاط في المستوى الإحداثي، إذا كانت ل تقع شرق م
وغرب ن، وج تقع جنوب شرق ن، وم تقع جنوب شرق ف، فأأي الآتي يقع في
أقصى الشرق ؟

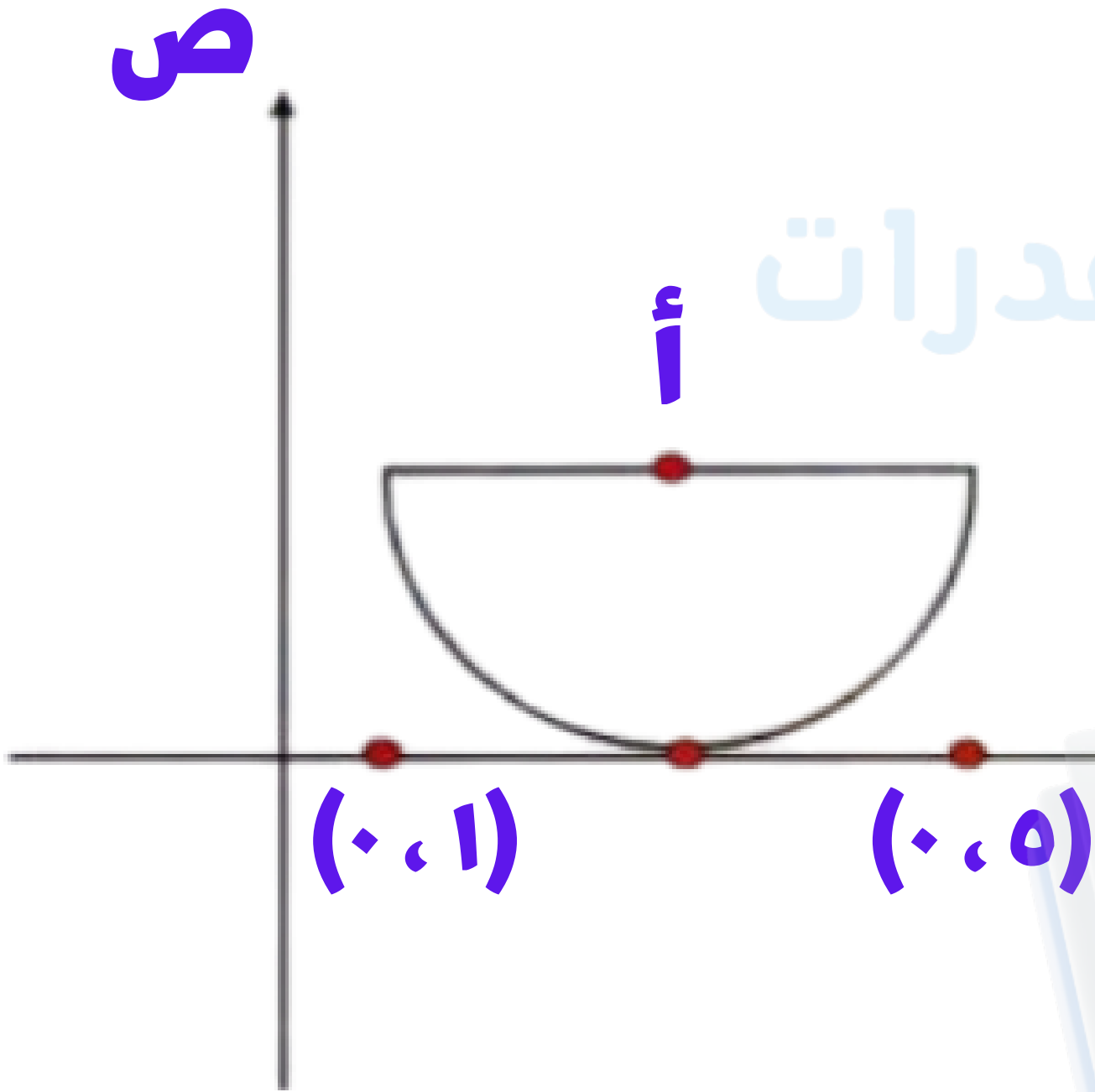
د ل

ب ج ن

أ ف

0561533973

ما إحداثيات النقطة أ؟



أ (2, 3)

ب (2, 2)

ج (3, 2)

د (2, 1)

0561533973

إذا كان $\frac{س + ٣}{ص + ٣} = \frac{١}{٢}$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : س - ص
- القيمة الثانية : س + ٣

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان الشهر الحالي رجب، ما الشهر بعد ٢٧ شهر؟

أ رجب

ب شعبان

ج رمضان

د شوال



0561533973

١٠٠٪

سؤال 24

محمد خميس في القدرات

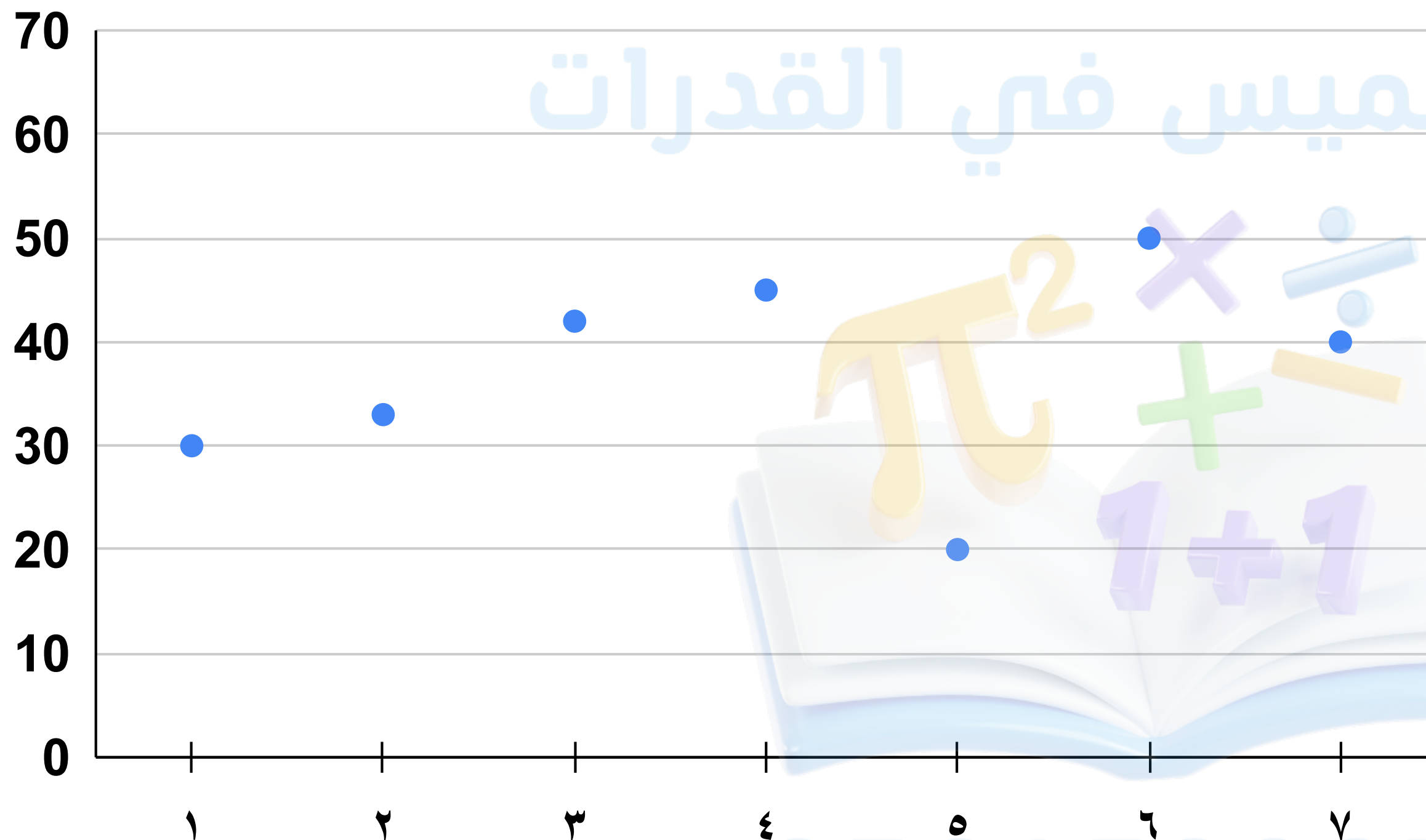
أوجد الفرق بين اليوم
الثالث والسادس ؟

أ هـ

ب ٦

ج ٧

د ٨



0561533973

قطار يحمل عدد من الركاب ويتوقف عند ٣ محطات، المحطة الأولى ينزل ربع الركاب وفي المحطة الثانية ينزل ربع الركاب وفي المحطة الثالثة ينزل ربع الركاب ويبقى في القطار ٢٧ راكب، كم عدد الركاب في القطار قبل توقفه في المحطة الأولى؟

د ٦٤

ج ٥٦

ب ٤٨

أ ١٢٤

0561533973